3ª edizione
Settimana del Pianeta Terra
18-25 ottobre 2015

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

DALL'APPENNINO AL TICINO: VIAGGIO GEOLOGICO VIRTUALE ATTRAVERSO IL TERRITORIO PAVESE

DATA **Venerdì 23/10/2015, Ore 9:00**

LUOGO **Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente- Università degli Studi di Pavia, via Ferrata 1, Pavia**

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2015, gratuita

CONTATTI Michela Comensoli
0382 985244 didattica@dsta.unipv.it
http://sciter.unipv.eu/site/home.html

Il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia, di concerto con il Consiglio Didattico dei docenti di Scienze Geologiche, propone un approfondimento di alcuni temi di Scienze della Terra di rilevante interesse per il territorio pavese.

PROGRAMMA

ORE 9.00 - 9.30: SALUTI E PRESENTAZIONE

ORE 9.30 - 11.00: L'APPENNINO PAVESE
- LA FORMAZIONE DEI RILIEVI APPENNINICI
- LE ROCCE TIPICHE: DALL'OCEANO AL CONTINENTE
- LE FORME DEL PAESAGGIO

ORE 11.15 - 11.30: LA PIANURA PADANA E LE SUE STRUTTURE PROFONDE

ORE 11.30 - 11.45: LABORATORIO VIRTUALE DI MODELLISTICA ANALOGICA "SAND BOX"

ORE 11.45 - 12.15: PAVIA E I SUOI CORSI D'ACQUA: RAPPORTO TRA URBANIZZAZIONE E FORME FLUVIALI

ORE 12.15 - 12.45: UN TERRITORIO FRAGILE
- FRANE: NUOVE TECNICHE DI STUDIO E MONITORAGGIO
- ESONDAZIONI E ALLUVIONI: SCENARI DI PERICOLOSITA' FLUVIALE DALLA RICOSTRUZIONE DELL'EVOLUZIONE RECENTE DEI CORSI D'ACQUA

12.45 - 13.00: DISCUSSIONE E CONCLUSIONI

programma dettagliato:
http://www.settimanaterra.org/node/1251

www.settimanaterra.org

Conferenze

Tema dell'evento:
geologia
rocce
minerali
fossili
geomorfologia
frane

Durata: **4 ore**

Idoneo per:
adulti
anziani
scuole

vieni a scoprire le Geoscienze

www.signadesign.it